Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書

Japanese Language Declaration

私は、下欄に氏名を記載した発明者として、以下のとお り宣言する:

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先および国籍は、下欄に氏名に続い て記載したとおりであり、

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

名称の発明に関し、請求の範囲に記載した特許を求める主 題の本来の、最初にして唯一の発明者である(一人の氏名 のみが下欄に記載されている場合)か、もしくは本来の、 最初にして共同の発明者である(複数の氏名が下欄に記載 されている場合)と信じ、

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

1272些小式記録基置の化7供給流路の 弁装置、該弁装置を用いたインクカートリッツ、

化力供給針及公該弁基置の製造方法

その明細書を (該当する方に印を付す)

図 ここに添付する。

0	日に出願番号
第	号として提出し、
	日に補正した。

(該当する場合)

私は、前記のとおり補正した請求の範囲を含む前記明細 書の内容を検討し、理解したことを陳述する。

私は、連邦規則法典第37部第1章第56条 項に従い、 本類の審査に所要の情報を開示すべき義務を有することを 認める。

VALVE UNIT IN INK SUPPLY CHANNEL OF

INK-JET RECORDING APPARATUS, INK CARTRIDGE USING THE VALVE UNIT, INK SUPPLY NEEDLE AND METHOD OF PRODUCING THE VALVE UNIT

the specification of which

(check one)

is attached hereto.

was filed on ___

Application Serial No. ___

and was amended on ...

(if applicable)

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to the examination of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56.

Page 1 of 4

Japanese Language Declaration

私は、合衆国法典第35部第119 条にもとづく下記の外国 特許出願または発明者証出願の外国優先権利益を主張し、 さらに優先権の主張に係わる基礎出願の出願日前の出願日 を有する外国特許出願または発明者証出願を以下に明記す る: I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, §119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

Priority claimed

Prior foreign applications 先の外国出願

					侵先権の)主張
_	. Hei. 9-8598 (Number) (番号)	(Country) (国 名)	19/3/1997 (Day/Month/Year Filed) (出願の年月日)		X Yes あり	No & L
P	. Hei. 9-3646. (Number) (番号)	l 1 Japan (Country) (国名)	18/12/1997 (Day/Month/Year Filed) (出頭の年月日)	·.	X Yes あり	No なし
	(Number) (番 号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願の年月日)	į.	Yes あり	No なし

私は、合衆国法典第35部第120条にもとづく下記の合衆 国特許出願の利益を主張し、本願の請求の範囲各項に記載 の主題が合衆国法典第35部第112条第1項に規定の態様で 先の合衆国出願に開示されていない限度において、先の出 願の出願日と本願の国内出願日またはPCT国際出願日の 間に公表された連邦規則法典第37部第1章第56条 「に記載の所要の情報を開示すべき義務を有することを認める: I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s) listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose material information as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 which occurred between the filling date of the prior application and the national or PCT international filling date of this application:

(Application Serial No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)		(Status) (patented, pending, abandoned)	
(Application Serial No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(現 況) (特許済み、係属中、放棄済み)	(Status) (patented, pending, abandoned)	

私は、ここに自己の知識にもとづいて行った陳述がすべて真実であり、自己の有する情報および信ずるところに従って行った陳述が真実であると信じ、さらに故意に虚偽の陳述等を行った場合、合衆国法典第18部第1001条により、罰金もしくは禁錮に処せられるか、またはこれらの刑が併科され、またかかる故意による虚偽の陳述が本願ないし本願に対して付与される特許の有効性を損うことがあることを認識して、以上の陳述を行ったことを宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language D charation

委任状:私は、下記発明者として、以下の代理人をここに選任し、本顧の手続を遂行すること並びにこれに関する。 一切の行為を特許商標庁に対して行うことを委任する。 (代理人氏名および登録番号を明記のこと) POWER OF ATTORNEY: As a named inv ntor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected th rewith. (list name and registration number)

Harold I. Kaplan, Lawrence Rosenthal, Steven B. Pokotilow, Howard M. Gitten Registration No. 16,958 Registration No. 24,377 Registration No. 26,405 Registration No. 32,138

書類の送付先:

Send Correspondence to:

STROOCK & STROOCK & LAVAN 180 MAIDEN LANE NEW YORK, NY 10038-4982

直通電話連絡先:(名称および電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

STROOCK & STROOCK & LAVAN (212) 806-5400

唯一のまたは第一の発明者の氏名 Full name of sole or first inventor 碓 井 Minoru USUI 同発明者の著名。 Inventor's signature 日付 1998.3.9 sur Mar 9, 199B 住所 Residence 日本国長野県 Nagano, Japan 国籍 Citizenship 日本国 Japan 郵便の宛先 Post Office Address 日本国長野県諏訪市大和37月3番5号 c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano, セイコーエフツン株式会紅内 Japan Full name of second joint inventor, if any 第2の共同発明者の氏名(該当する場合) 小林 Takao KOBAYASHI Second Inventor's signature 同第2発明者の署名 Date 1998.3.9 Mar. 9, 1998 Residence 住所 Nagano, Japan 国籍 Citizenship 日本国 Japan Post Office Address 日本国長野県諏訪市大和3丁目為5号 c/o Seiko Epson Corporation, 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano, セイローエフ・ソン株式会社内 Japan

(第六またはそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報および署名を提供すること。)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Page 3 of 4

第三の共同発明者の氏名(該当する場合	
	Full name of third joint wentor, if any
品田 聡	Satoshi SHINADA
日第三会院者の署名 日付 可念 コーニュー	Third inventor's signature Date
記田 环 1998.3.9	Satushi Shinada Mar. 9, 1998
日本国 長野県	Residence Nagano, Japan
日本国	Citizenship Japan
勢使の宛先	Post Office Address
日本国長野県諏訪市大和37月3番号	
セイコーエフ・ソン株式会社内	Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano, Japan
第四の共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of fourth joint inventor, if any
宮澤 久	Hisashi MIYAZAWA
同第四発明者の著名 日付	Fourth inventor's signature Date
多學 2 1998.3.9	Thingshi Trigazann Mar. 9, 1998
日本国長野県	Residence Nagano, Japan
日本国	Citizenship Japan
到使の充分	Post Office Address
日本国長野県諏訪市大和3丁目潘垮	c/o Seiko Epson Corporation, 3-5,
セイコーエフ・ソン株式会社内	Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano, Japan
第五の共同発明者の氏名 (該当する場合)	Full name of fifth joint inventor, if any
中隆廣	Takahiro NAKA
同第五発明者の署名 日付	Fifth inventor's signature Date
中隆屋 1998.3.9	Takahiro Naha Mar. 9, 1998
日本国 長野県	Residence Nagano, Japan
日本国	Citizenship Japan
舒便の宛先	Post Office Address
日本国長野県諏訪市大知3月潘男	c/o Seiko Epson Corporation, 3-5,
セイコーエフ・ソン株式会社内	Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano, Japan
第六の共同発明者の氏名(数当する場合)	Full name of sixth joint inventor, if any
周第六急明者の著名 日付	Sixth inventor's signature Date
住所	Residence
1	
	Citizenship
舒使の元先	Post Office Address